







Combinación de economía y alto rendimiento para un pesaje esencial

La Pioneer PX combina una funcionalidad de pesaje esencial con un rendimiento competitivo, lo que brinda una gran exactitud y repetibilidad para aplicaciones en entornos educativos, industriales y de laboratorio. La PX tiene un precio accesible, está diseñada intuitivamente para una fácil operación, con un display con segunda línea para obtener información adicional y conectividad USB y RS-232 para facilitar la comunicación.

Las características estándares incluyen:

- Rendimiento competitivo a un precio económico La PX ofrece gran exactitud y repetibilidad para aplicaciones de pesaje esenciales en entornos educativos, industriales y de laboratorio a un precio económico.
- Construcción durable Presenta una carcasa con parte inferior de metal fundido, un subplato y bandeja de pesaje de acero inoxidable. La PX está construida para un uso versátil y duradero.
- Diseñada para una operación inteligente y sencilla La PX tiene un display con segunda línea para obtener guía o información adicional y conectividad USB y RS-232 para facilitar la comunicación.

Pioneer® Balanzas semimicro, analíticas y de precisión



Modelos InCal™	PX85	PX225D	PX84	PX124	PX224	PX163	PX323	PX523
Modelos ExCal			PX84/E	PX124/E	PX224/E	PX163/E	PX323/E	PX523/E
Capacidad (g)	82	82/220	84	120	220	160	320	520
Sensibilidad (g)	0,00001	0,00001/0,0001	0,0001		0,001			
Repetibilidad (desv. est.) (g)	0,00003	0,00003/0,0001	0,0001		0,001			
Linealidad (g)	±	0,0001	± 0,0002		± 0,002			
Tiempo de estabilización (s)		10	3		2			
Unidades	Miligramos, gramos, kilogramos, onzas, libras, quilates, pennyweight, onza troy, grano, newton, tael (Hong Kong), tael (Singapur), tael (Taiwán), Momme, tical (MM), Mesghal, tola (India), 1 unidad personalizada							
Aplicaciones	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje porcentual, pesaje de animales, determinación de la densidad					lensidad		
Tamaño del plato (Ø)	3,15 in. / 80 mm 3,54 in. / 90 mm			4,72 in. / 120 mm				
Tamaño de la protección contra corrientes	6,8 × 5,2 × 8,1 in. / 172 × 131 × 205 mm							
Fuente de corriente	Entrada de corriente: 100–240V ~ 200mA 50–60Hz 12–18VA Salida de corriente: 12 VCC 0,5A							
Dimensiones generales (An × Pr × Al)	8,2 × 12,6 × 12,2 in / 209 × 321 × 309 mm							
Condiciones de funcionamiento	Condiciones de funcionamiento para la aplicación de laboratorio normal: 50 ° F a 86 ° F / 10 ° C a 30 ° C (operabilidad garantizada entre +5 y 40 ° C)							
Condiciones de almacenamiento	14 °F a 140 °F / -10 °C a 60 °C a 10 % a 90 % de humedad relativa, sin condensación							
Peso neto	10 lb / 4,5 kg							
Peso con empaque	15,4 lb / 7 kg							
Dimensiones del empaque (An × L × Al)	21,7 × 15,2 × 11,5 in. / 507 × 387 × 531 mm							

Pioneer® Balanzas de precisión



Modelos InCal™	PX1602	PX2202	PX3202	PX4202	PX2201	PX4201	
Modelos ExCal	PX1602/E	PX2202/E	PX3202/E	PX4202/E	PX2201/E	PX4201/E	
Capacidad (g)	1600	2200	3200	4200	2200	4200	
Sensibilidad (g)	0,01 0,1						
Repetibilidad (desv. est.) (g)	0,01				0,1		
Linealidad (g)	± 0,02				± 0,2		
Tiempo de estabilización (s)	1						
Unidades	Miligramos, gramos, kilogramos, onzas, libras, quilates, pennyweight, onza troy, grano, newton, tael (Hong Kong), tael (Singapur), tael (Taiwán), Momme, tical (MM), Mesghal, tola (India), 1 unidad personalizada						
Aplicaciones	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje porcentual, pesaje de animales, determinación de la densidad						
Tamaño del plato (Ø)	7,09 in. / 180 mm						
Tamaño de la protección contra corrientes	N/A						
Fuente de corriente	Entrada de corriente: 100–240V ~ 200mA 50–60Hz 12–18VA Salida de corriente: 12 VCC 0,5A						
Dimensiones generales (An × Pr × Al)	8,2 × 12,6 × 3,9 in. / 209 × 321 × 98 mm						
Condiciones de funcionamiento	Condiciones de funcionamiento para la aplicación de laboratorio normal: 50 ° F a 86 ° F / 10 ° C a 30 ° C (operabilidad garantizada entre +5 y 40 ° C)						
Condiciones de almacenamiento	14 °F a 140 °F / -10 °C a 60 °C a 10 % a 90 % de humedad relativa, sin condensación						
Peso neto	7,7 lb / 3,5 kg						
Peso con empaque	11 lb / 5 kg						
Dimensiones del empaque (An × L × Al)	21.7 × 15.2 × 11.5 in. / 550 × 385 × 291 mm						